

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan :

1. Terdapat interaksi nyata antara aplikasi bahan organik (TKKS dan batang chipping) dan perbedaan asal bibit (ramet dan damimas) terhadap tebal petiole.
2. Pengaruh aplikasi bahan organik(TKKS dan batang chipping) terhadap produksi pelepah baru, jumlah helai daun, lebar petiole, dan tebal petiole berpengaruh nyata.
3. Pertumbuhan vegetatif kelapa sawit dari asal bibit ramet lebih baik dibandingkan bibit damimas

### **B. SARAN**

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan aplikasi bahan organik (TKKS dan batang chipping) terhadap asal bibit (ramet dan damimas) terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman disarankan dilakukan setelah tanaman kelapa sawit melewati fase rooting/ transplanting agar kandungan bahan organik yang terkandung dalam tandan kosong kelapa sawit dan batang chippingan dapat terserap oleh akar dengan maksimal.